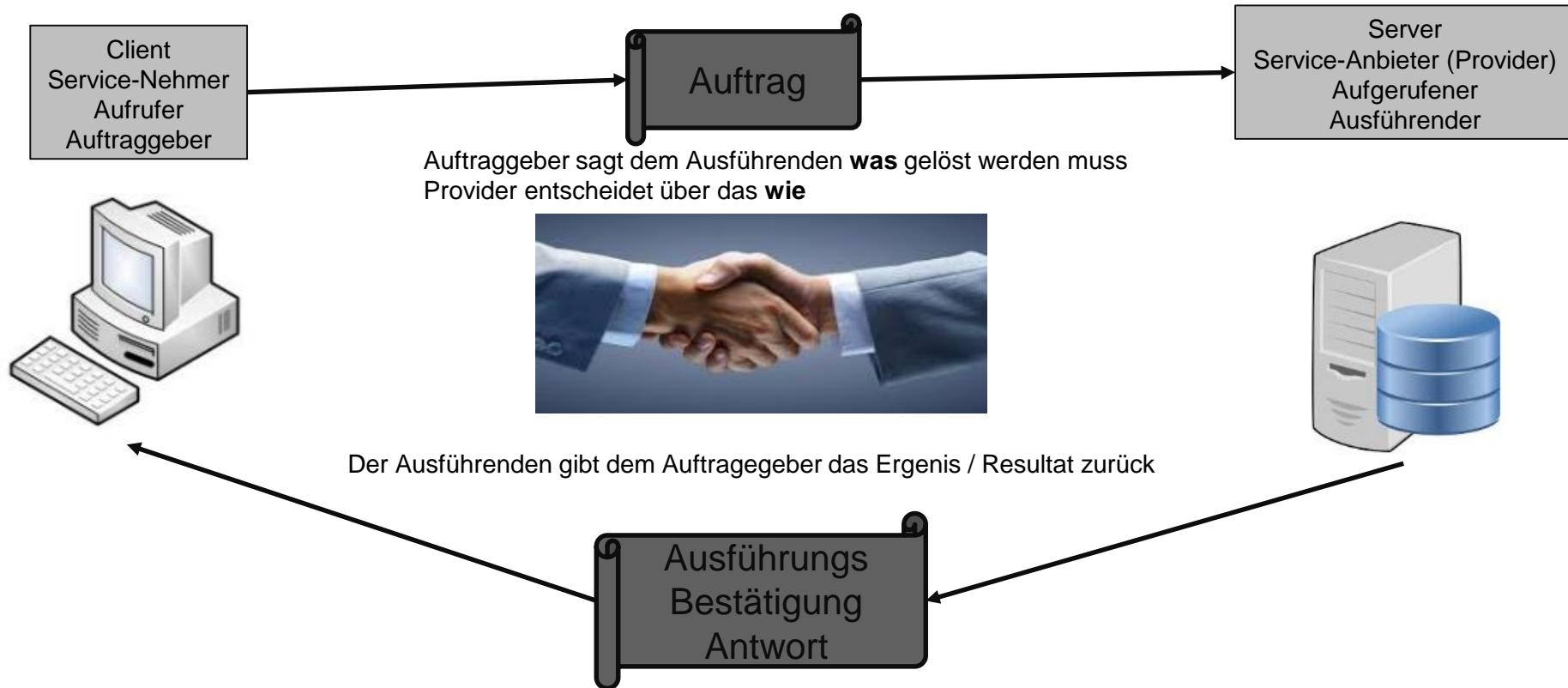


Distributed Systems

Kommunikation



Probleme:

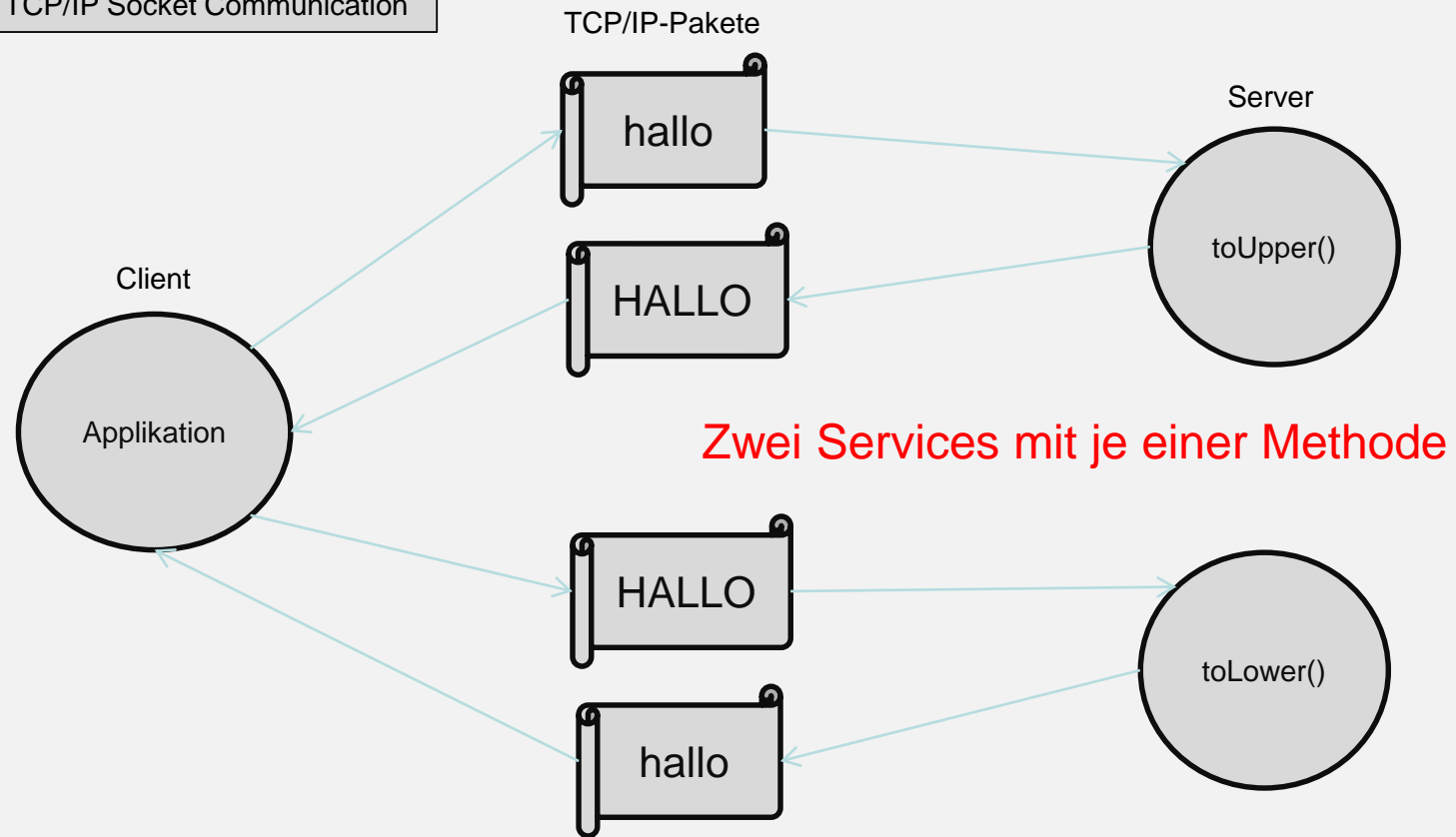
Wo finde ich einen Anbieter der diesen Auftrag erledigen kann?
Wie muss ich den Auftrag formulieren?

Variationen:

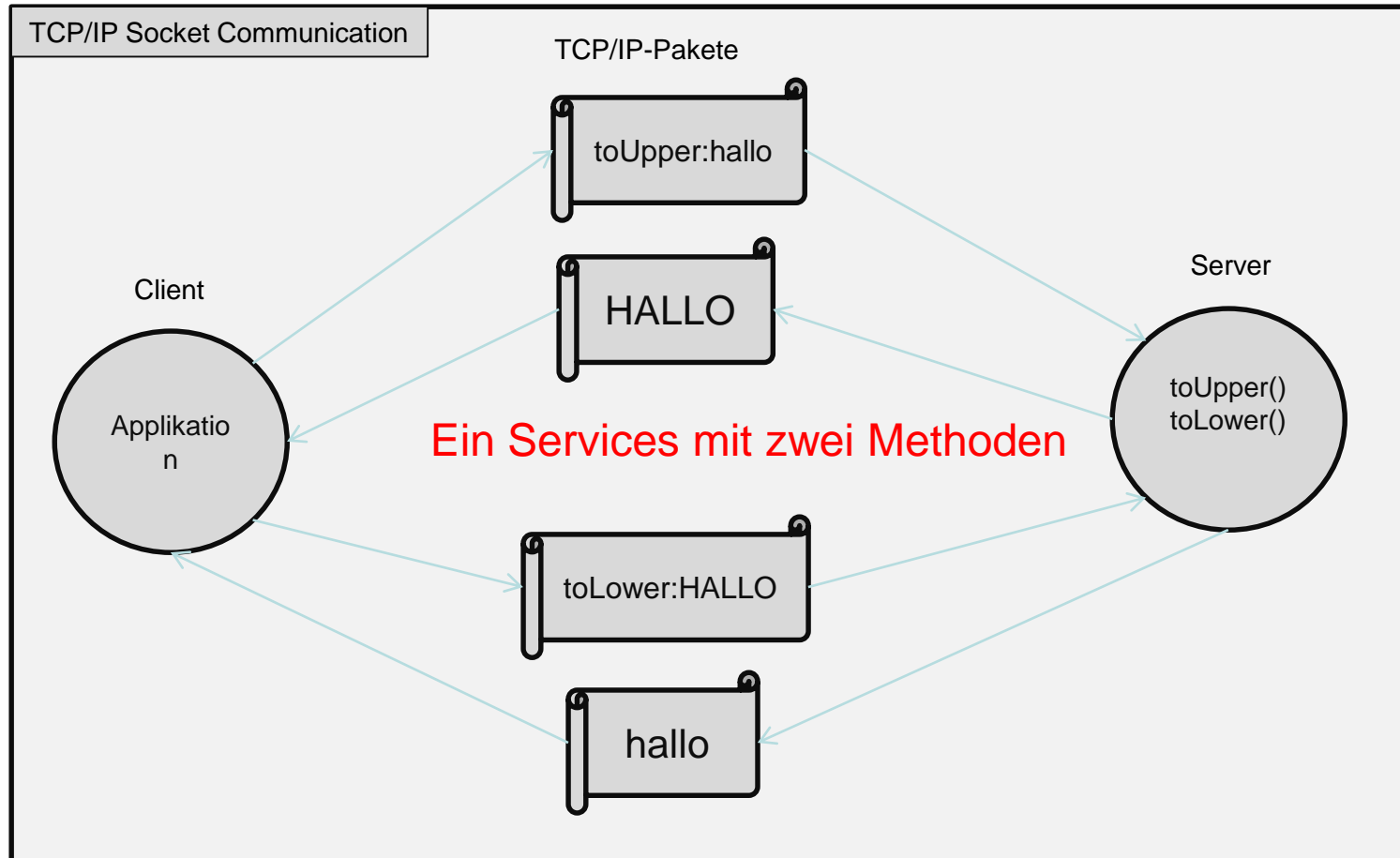
Der Auftraggeber wartet mit dem nächsten Auftrag, bis das Resultat geliefert wurde.
Der Auftraggeber verteilt verschiedenste Aufträge und nimmt die Resultate entgegen, wenn die fertig sind.
Ein Ausführender kann mehrere Aufgaben annehmen und einer nach dem anderen bearbeiten

==> Synchroner Aufruf
==> Asynchroner Aufruf
==> Queuing

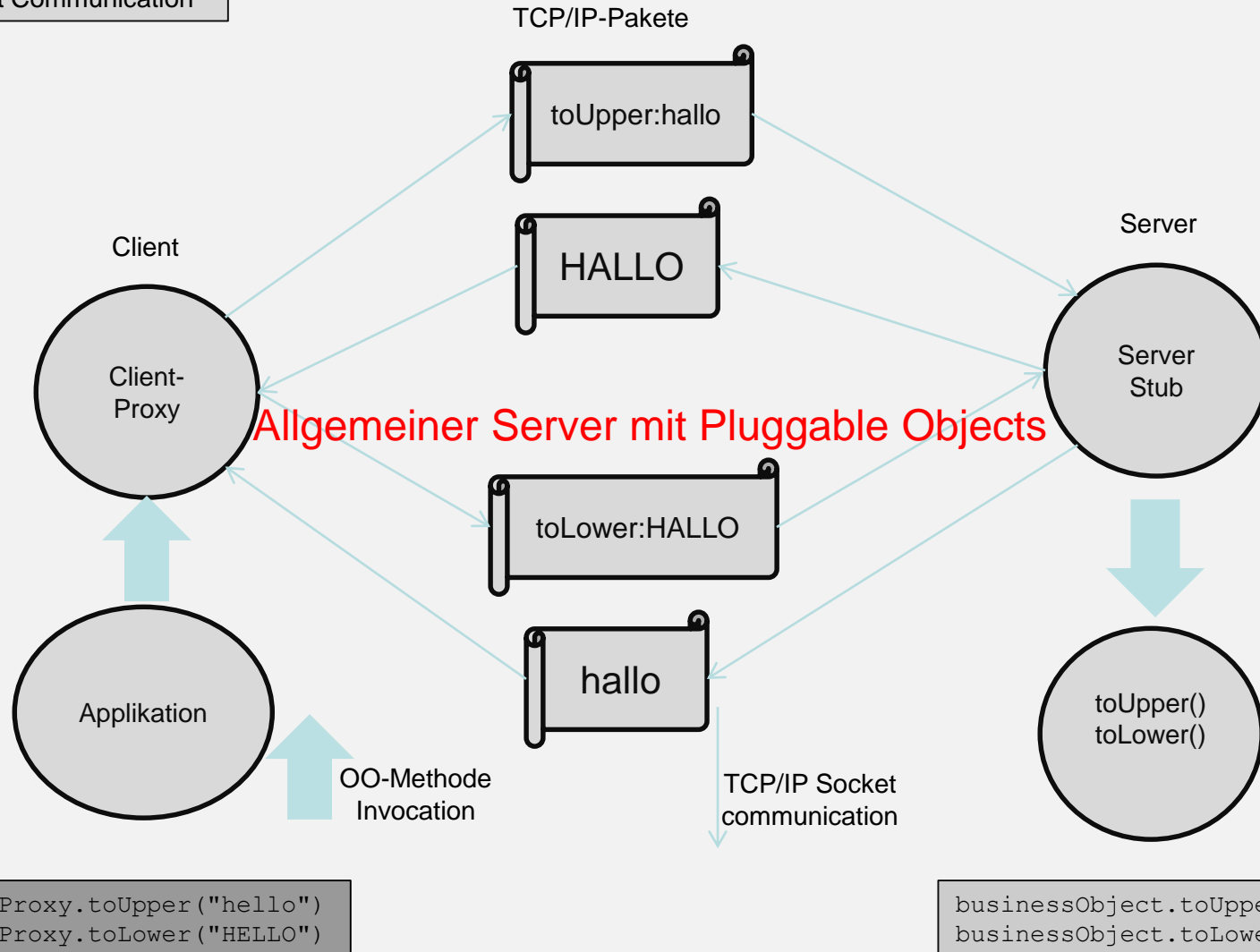
TCP/IP Socket Communication

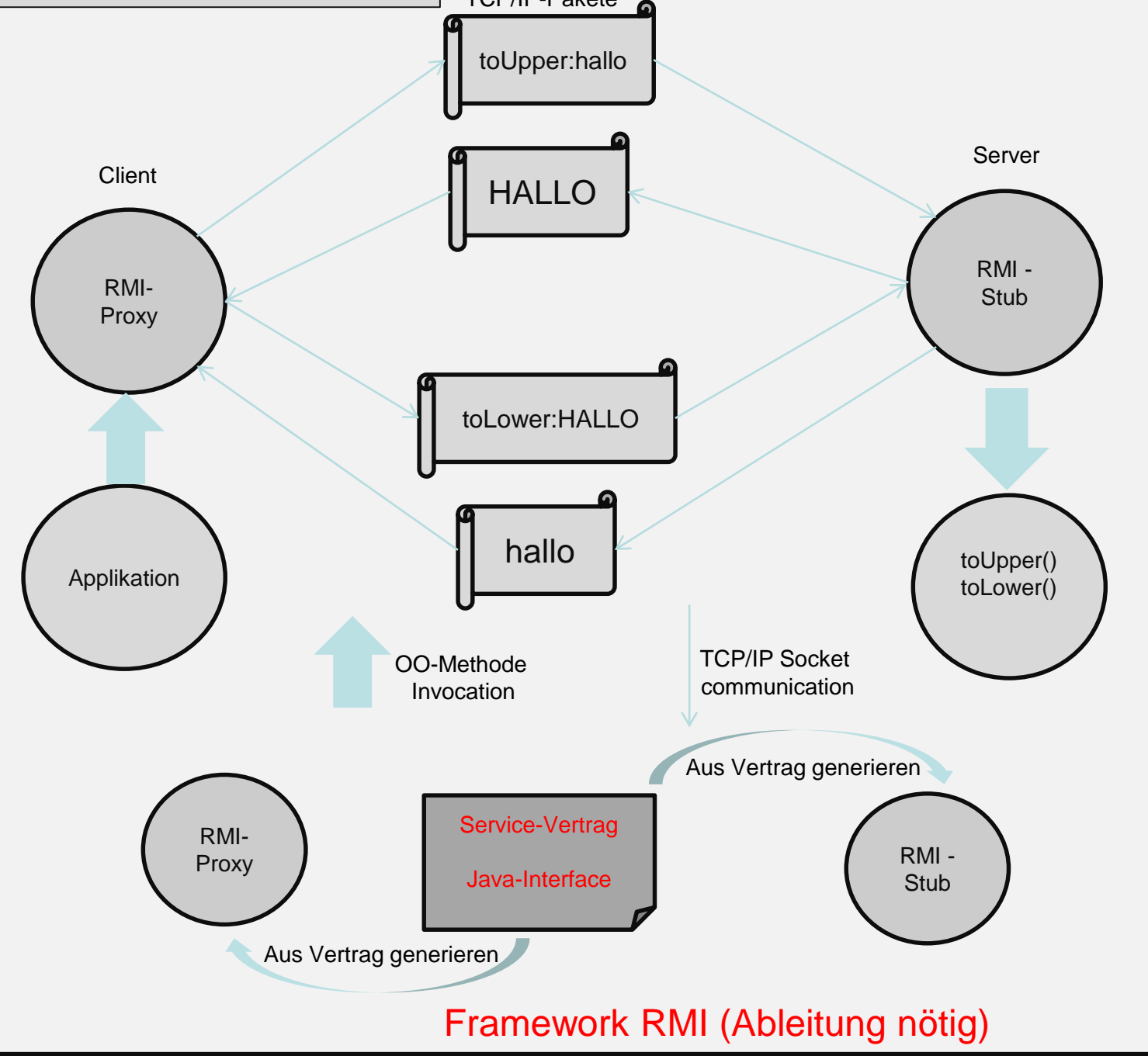


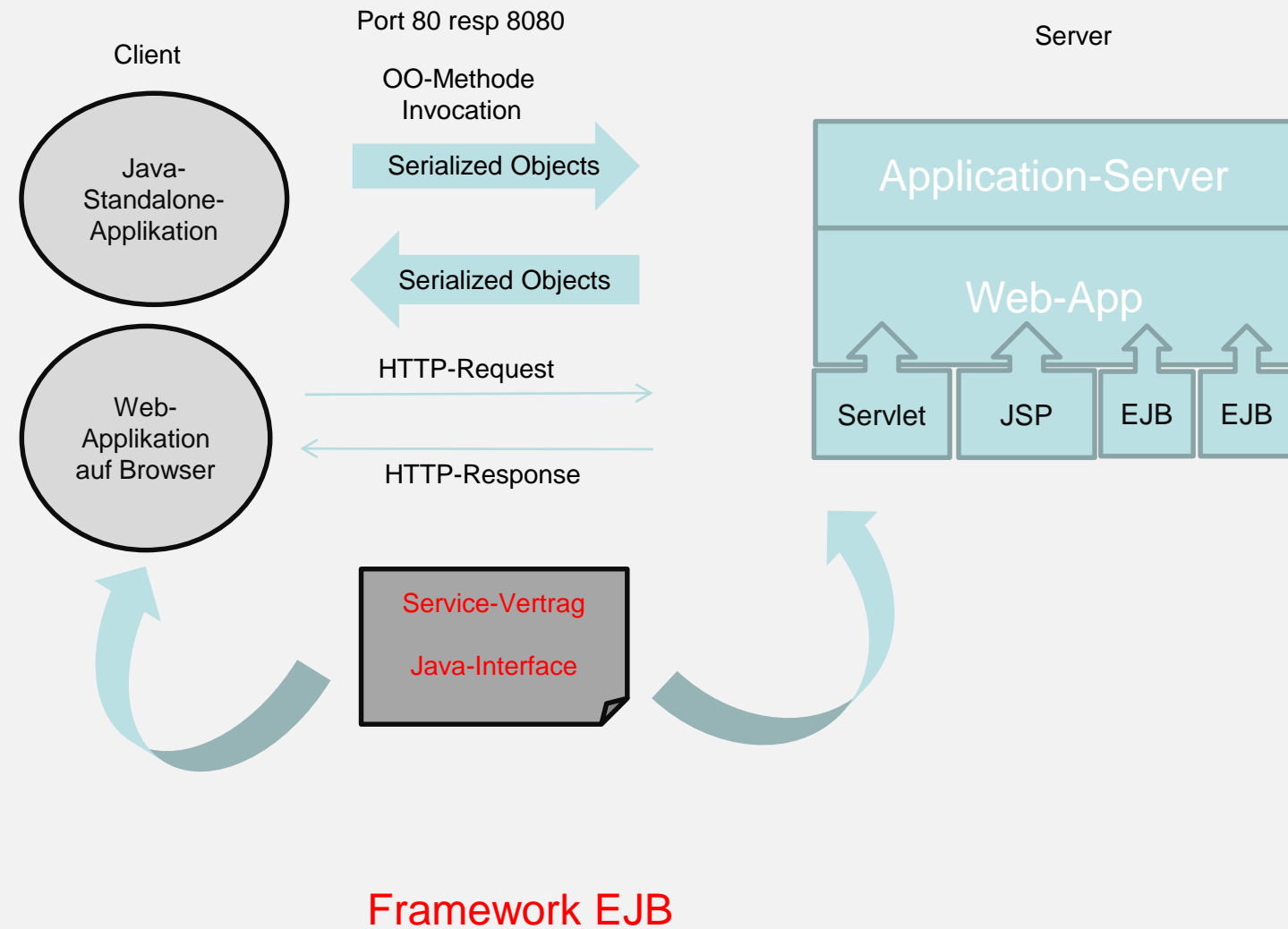
TCP/IP Socket Communication



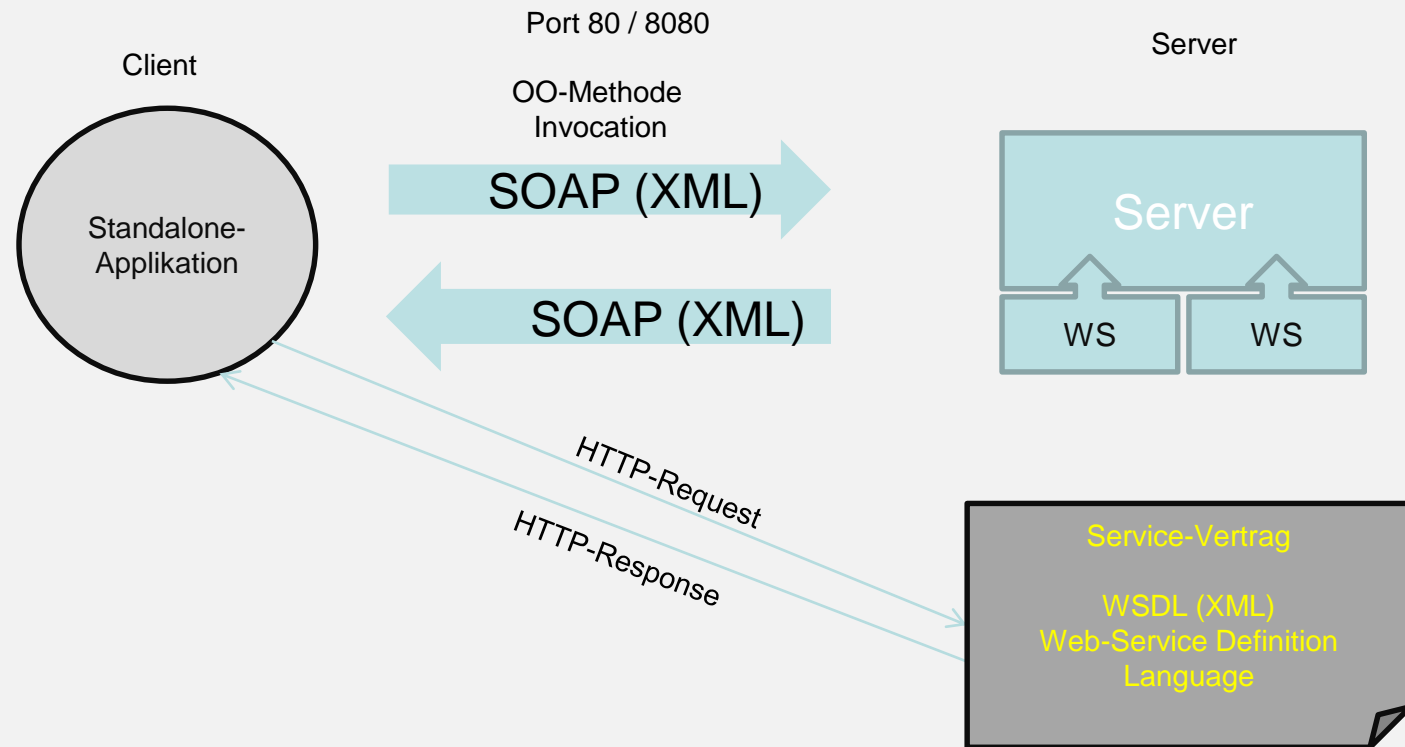
TCP/IP Socket Communication







Web-Service WS (Sprachunabhängig)



Framework Web-Service (Sprachunabhängig)

